



# Garantgum® Thermbaan

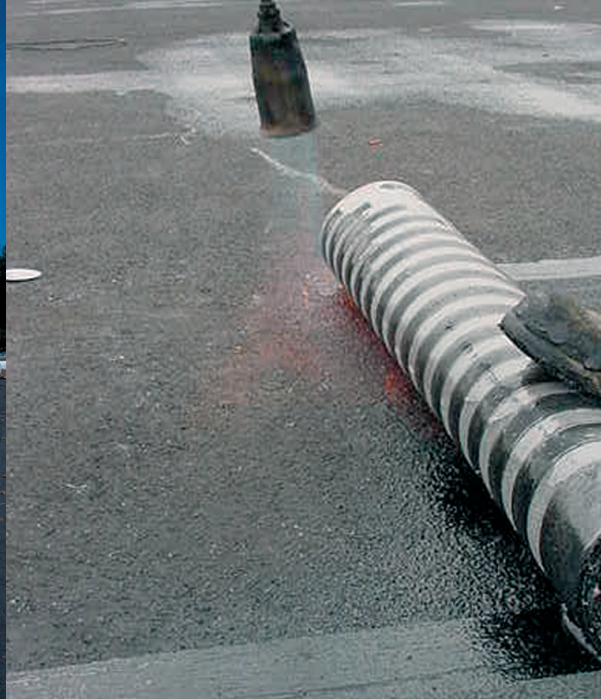
De duurzame renovatiedakbaan.



**Troelstra & de Vries dakrollen**

Vooraf bij dakrenovaties verdient de dampdrukverdeling tussen de ondergrond en de toplaag extra aandacht. Troelstra & de Vries levert dan ook een speciale dakrol die borg staat voor een optimale dampdrukverdeling in alle omstandigheden. De Garantgum Thermbaan maakt deel uit van het veelgeprezen Garantgum APP-programma. Deze populaire serie dakbanen onderscheidt zich door zijn sterkte, soepelheid, duurzaamheid en grote bestendigheid tegen veroudering, weersinvloeden, UV-straling en fysieke belasting. U ziet Garantgum dan ook terug in uiteenlopende situaties: oude en nieuwe daken (hellend en plat), brugdekken, parkeerdekken, tunnels, reservoirs, dakterrassen, of op welk oppervlak dan ook.





Museon, Den Haag.

## Garantgum® Thermbaan voorkomt blaasvorming.

Optimale dampdrukverdeling dankzij sterk klevende bitumenstrepen.

Bij het renoveren van daken wordt vaak een nieuwe dakbedekking op de oude aangebracht. De kans bestaat dan dat bij vochtige weersomstandigheden vocht wordt ingesloten tussen de nieuwe en oude dakbedekking. Dit kan tot blaas- en plooivorming leiden. Door toepassing van Garantgum Thermbanen voorkomt u die problemen. Deze rollen bestaan uit een polyester-glascombinatie inlage en APP gemodificeerde bitumen. De speciale plaatsing van de SBS gemodificeerde bitumenstrepen aan de onderzijde zorgt altijd voor een optimale dampdrukverdeling.

### Toepassing en verwerking.

Garantgum Thermbanen kunt u toepassen als éénlaagse dakafdichting op zowel nieuwe als te renoveren daken. U hecht ze aan de ondergrond met de sterk klevende bitumenstrepen aan de onderkant van de dakrollen. Let er wel op dat u bij het branden een 'zachte vlam' gebruikt en de rol niet verkleeft met warme bitumen (de zgn. gietmethode). In tegenstelling tot de normale brandmethode hoeft u bij de Thermbaan alleen de weg-brandfolie te verwijderen met behulp van een brander.

### Technische gegevens Garantgum® 470 Thermbaan gemeneraliseerd

Dikte:	ca.4 mm
Inlage:	180 g/m2 polyester-glascombinatie
Coating bitumen:	mengsel van geselecteerde bitumen en thermoplastische APP polymeren (plastomeren)
Afmetingen van de rol:	7,5 x 1 m
Afwerking bovenzijde dakbaan:	bezend of zwarte leislag
Afwerking onderzijde dakbaan:	SBS-bitumen thermstrepen
Breedte van de langoverlap:	90 mm
Treksterkte, L/B (N/50mm)	850/750
Rek bij breuk, L/B (%)	35/40
Lage temperatuur flexibiliteit (°C)	-15
Vloeitemperatuur (°C)	140
Dimensionele stabiliteit (%)	0,3

De sterk klevende bitumenstrepen zorgen voor een optimale hechting en 'ademing' tussen dakrol en de ondergrond. Overigens worden de overlappen wél vol en zat gebrand, hetzij apart, hetzij in één arbeidsgang.

Garantgum Thermbaan voldoet aan het Bouwbesluit: zie KOMO attest-met-productcertificaat, nummer CTG-472.  
Garantgum Thermbaan voldoet aan het Bouwstoffenbesluit: zie NL-BSB certificaat, nummer BD-010.



Venedak



**Troelstra & de Vries dakrollen**  
Nederland op z'n sterkst